US Agriseeds®
Seed that Works

SEEDWORKS®

US 7067
(SWCH 4749 BG II)

» తొలి 2 కోతలలో ప్రధాన దిగుబడులు
» పెద్ద కాయలు
» పత్తి తీయుట సులభం
» గుజరాత్, మహారాష్ట్ర, మధ్యప్రదేశ్,
ఆంధ్ర ప్రదేశ్, తెలంగాణ, కర్ణాటక,
తమిళనాడు రాష్ట్రాలకు అనుకూలం



US 704 BG II

» పెద్ద మరియు సమానమైన కాయలు
» మంచి కాయ నిలుపుదల
» రసం పీల్చు పురుగులను తట్టుకుంటుంది
» గుజరాత్, మహారాష్ట్ర, మధ్యప్రదేశ్,
ఆంధ్ర ప్రదేశ్, తెలంగాణ, కర్ణాటక,
తమిళనాడు రాష్ట్రాలకు అనుకూలం



US 707 BG II

» అధిక సంఖ్యలో కాయలు మరియు అధిక దిగుబడి
» ఒత్తిడి తట్టుకునే సామర్థ్యం
» పత్తి తీయుట సులభం
» ఆంధ్ర ప్రదేశ్, తెలంగాణ, కర్ణాటక,
తమిళనాడు రాష్ట్రాలకు అనుకూలం



US 4708
(SWCH 4708 BG II)

» జడ కాపు కాయలు
» మధ్యస్థ కాల పరిపక్వత హైబ్రిడ్
» కాయ మంచిగా పగులుతుంది మరియు పత్తి తీయుట సులభం
» రసం పీల్చు పురుగులను తట్టుకుంటుంది
» గుజరాత్, మహారాష్ట్ర, మధ్యప్రదేశ్,
ఆంధ్ర ప్రదేశ్, తెలంగాణ, కర్ణాటక,
తమిళనాడు రాష్ట్రాలకు అనుకూలం



US 4753
(SWCH 4753 BG II)

» పెద్ద కాయలు
» రసం పీల్చు పురుగులను తట్టుకుంటుంది
» జడ కాపు కాయలు మరియు అధిక దిగుబడి
» గుజరాత్, మహారాష్ట్ర, మధ్యప్రదేశ్,
ఆంధ్ర ప్రదేశ్, తెలంగాణ, కర్ణాటక,
తమిళనాడు రాష్ట్రాలకు అనుకూలం



US 4823
(SWCH 4823 BG II)

» తొందరగా కాపుకి వస్తుంది
» కాయ మంచిగా పగులుతుంది మరియు పత్తి తీయుట సులభం
» HDPS మరియు దగ్గర దగ్గర నాటడానికి అనుకూలమైనది
» గుజరాత్, మహారాష్ట్ర, మధ్యప్రదేశ్,
ఆంధ్ర ప్రదేశ్, తెలంగాణ, కర్ణాటక,
తమిళనాడు రాష్ట్రాలకు అనుకూలం



US Agriseeds®
Seed that Works

SEEDWORKS®

పత్తి యాజమాన్య పద్ధతులు



విత్తన మోతాదు

1.5-2 పాకెట్స్/ఎకరం

రాష్ట్రం	విత్తే దూరం: (వరుసల మధ్య దూరం మరియు మొక్క నుండి మొక్క దూరం)
ఆంధ్ర ప్రదేశ్	115*60
తెలంగాణ	90*60

నేల రకం మరియు మొక్క రకాలను బట్టి విత్తే దూరం సవరించబడుతుంది



కలుపు యాజమాన్యం

మొదటి 8-10 వారాల్లో కలుపు నియంత్రణ కీలకం

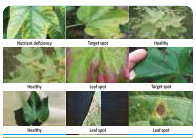
గడ్డి జాతి కలుపు యాజమాన్యం: పెండమితలిన్ @ 1 లీ/ఎ (కలుపు రాకముందే)
క్విజాల్ ఫాప్ ఈథైల్/ ఫెనక్స ప్రోప్ - ప - ఈథైల్ @ 400 మీ.లీ/ఎ
(కలుపు వచ్చిన తరువాత)

ఆకు జాతి కలుపు యాజమాన్యం: పైరితయోబ్యాక్ సోడియం @ 300 మీ.లి/ఎ (కలుపు వచ్చిన తరువాత)



ఎరువుల యాజమాన్యం (కేజీ/ఎకరం)

రాష్ట్రం	N	P	K
ఆంధ్ర ప్రదేశ్	48	24	24
తెలంగాణ	48	24	24





పురుగుల యాజమాన్యం మరియు తెగుళ్ల యాజమాన్యం

గులాబి రంగు పురుగు : (మోతాదు /10 లీటర్ల నీళ్లు)
లింగకర్షన బుట్టలు: 2 ట్రాప్స్/ ఎకరం - పురుగు ఉనికిని పర్యవేక్షణ కొరకు
8 ట్రప్స్/ ఎక్ర - పురుగు ఉధ్రితినీ అంతరాయం కలిగించుటకు
50 నుండి 60 రోజుల వ్యవధిలో: వేప నూనె @ 50 మీ.లీ
60 నుండి 90 రోజుల వ్యవధిలో: ప్రోపెనోఫాస్ @30 మీ.లీ
క్లోరోపైరీఫాస్ @ 25 మి.లి
90 నుండి 120 రోజుల వ్యవధిలో: క్వినోల్ ఫాస్ @ 25 మీ.లీ
ఆల్ఫా మేత్రిన్ @6 మీ.లీ
120 పై బడిన రోజుల వ్యవధిలో: సైపర్ మేత్రిన్ (10 EC)@ 10 మీ. లీ
డెల్టామెత్రిన్ @ 10 మి.లి

రసం పీల్చే పురుగులు: (మోతాదు/ఎకరం)
తెల్లదోమ: పైరిప్రాక్సీఫెన్@ 500మీ.లీ/ఎ
డైఫెన్తురాన్ @ 60 గ్రం/ఎ
పచ్చదోమ: ఫ్లోనికామైడ్ @ 80 గ్రం/ఎ
థియామెథోక్సామ్ @ 40 గ్రం/ఎ
తామర పురుగు:
స్పినియోటోరం @ 170 మీ. లీ/ఎ
ప్రోఫెనఫాస్ @ 500 మీ.లీ/ఎ

ఎండు తెగుళ్లు:
తైరంతో విత్తన శుద్ధి @ 2 గ్రం/కేజి విత్తనం
కార్బెండజ్యంతో తడపడం @ 2 గ్రం/లీటర్
వేరు తెగుళ్లు:
కార్బెండజ్యంతో తడపడం @ 2 గ్రం/ లీటర్

బ్యాక్టీరియా వల్ల మచ్చ తెగుళ్లు :
కార్బోక్సిన్ తో విత్తన శుద్ధి@ 1.5 గ్రం/కేజి
విత్తనం కాపర్‌ఆక్సీక్లోరైడ్ తో పిచికారి
@ 500 గ్రం + అగ్రిమైసిన్ 20g/ac
or స్ట్రెప్తోసైకిలిన్ @ 3 గ్రం/ఎ
పారవిల్ట్:
కోబాల్ట్ క్లోరైడ్ పిచికారి @ 1 గ్రం/ఎ

ఇతర ముఖ్య సూచనలు

» పంట మార్పిడి & లోతు దుక్కులు చేసుకోవడం
» మొక్క పెరుగుదల మరియు అభివృద్ధి కొరకు జింక్ (1గ్రం/ లీటర్) మరియు బోరాన్ (1-1.5గ్రం/ లీటర్)వంటి సూక్ష్మ పోషకలను వాడాలి
» పురుగు మరియు తెగుళ్ళ వ్యాప్తి ని నివారించుటకు ముఖ్యంగా వయ్యారిభామ కలుపు యాజమాన్యం చేయాలి
» అవశేష కండాలు మరియు పాక్షికంగా తెరువబడిన కాయలను ను ముందుగా శుభ్రం చేసుకోవాలి
» విల్ట్ సమస్యలు తలెత్తకుండా ఉండాలంటే పొలంలో నీరు నిల్వ ఉండకుండా చూసుకోవాలి